easyhorse.ch

Kit

Instructions d'assemblage

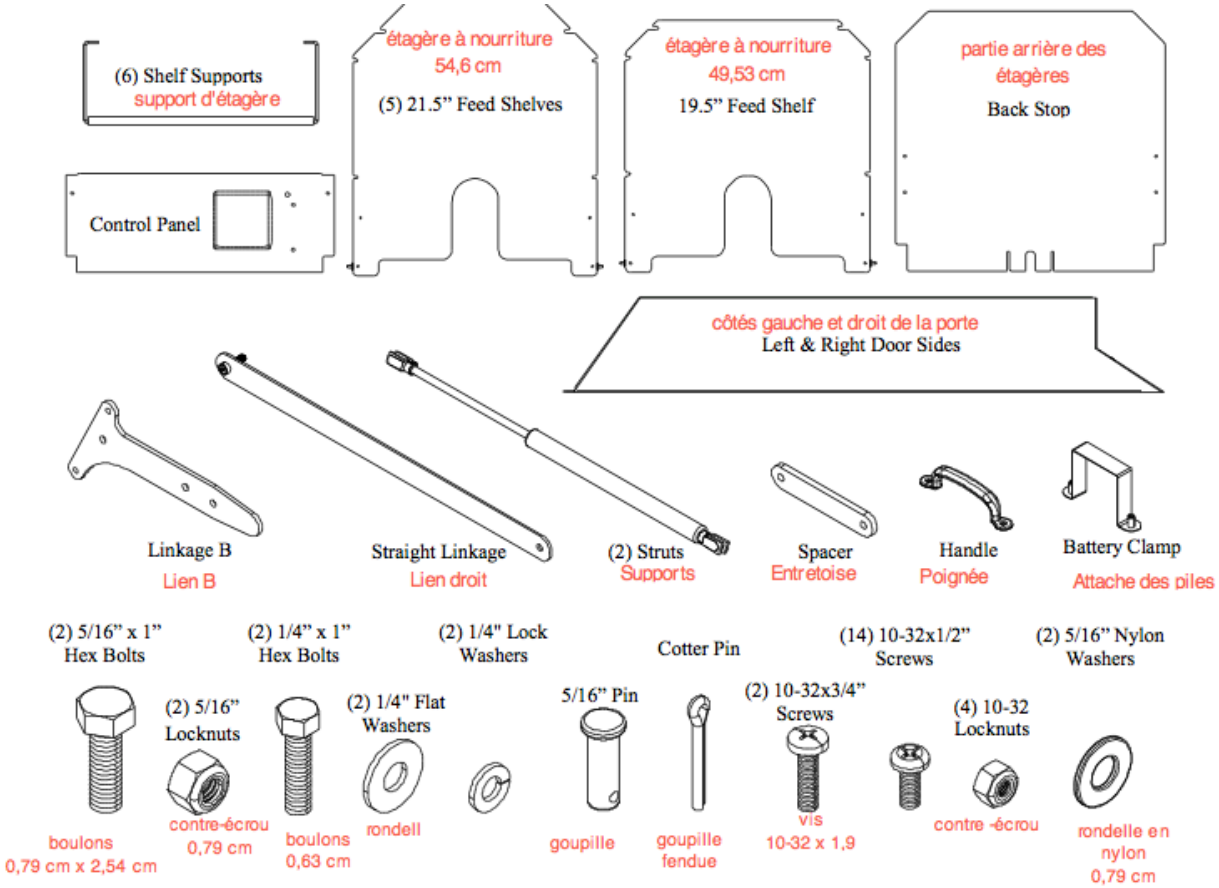
Distributeur automatique de foin, céréales et granulés

Easyhorse.ch
Route de la Roserette 11
CH-1063 Peyres-Possens
www.easyhorse.ch

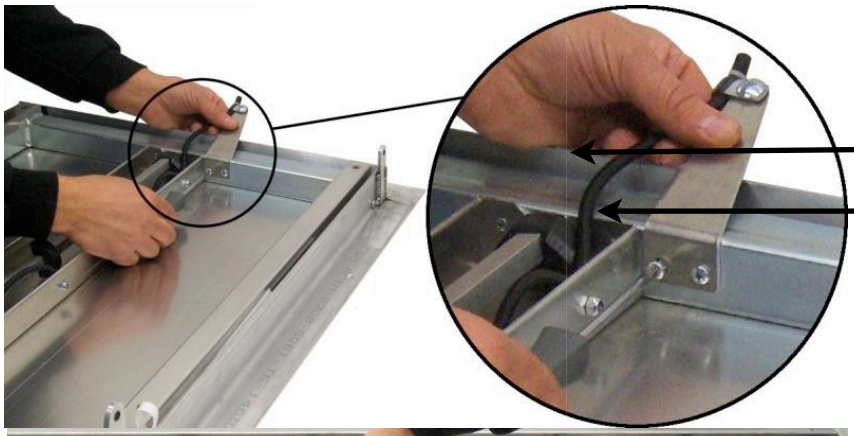
Lisez complètement le présent manuel avant de commencer l'assemblage de votre Kit.

Les distributeurs easyhorse en Kit arrivent en 2 boîtes. Enlevez tous les éléments de vos boîtes et étendez-les dans la pièce prévue pour l'assemblage. Si possible, utiliser une grande table pour travailler. Attention: Lorsque vous déplacez la porte, assurez-vous de bien la tenir par la bas afin d'éviter qu'elle ne s'ouvre en dehors du cadre. N'enlevez pas les protections entre la porte et le cadre jusqu'à l'installation finale.

Contenant
La porte et le cadre ne sont pas présentés ci-dessous



1.Fixez les crochets amortisseurs à la porte à l'aide de 2 des vis 10-32



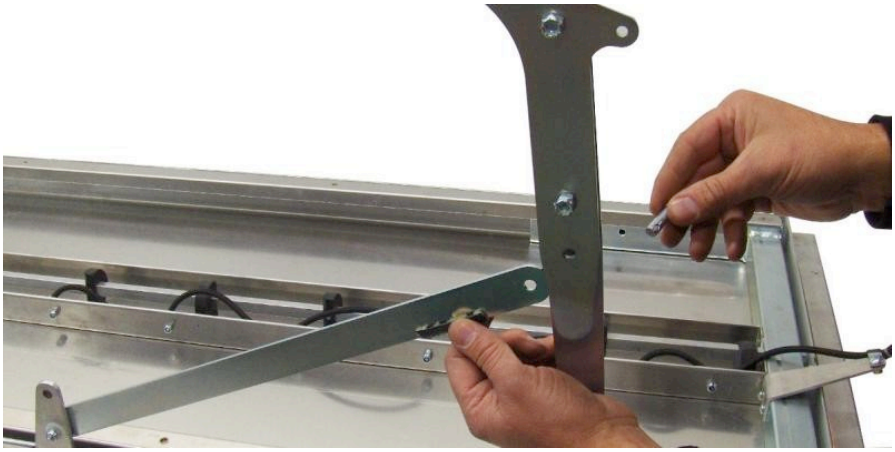
2.
Soulevez le *lien A* de la porte à l'aide de la petite courroie en boucle située entre la porte et le cadre. Débarrassez-vous de la mousse et de la courroie.

3. Installez la rondelle en nylon sur le clou à l'extrémité de la barre droite.

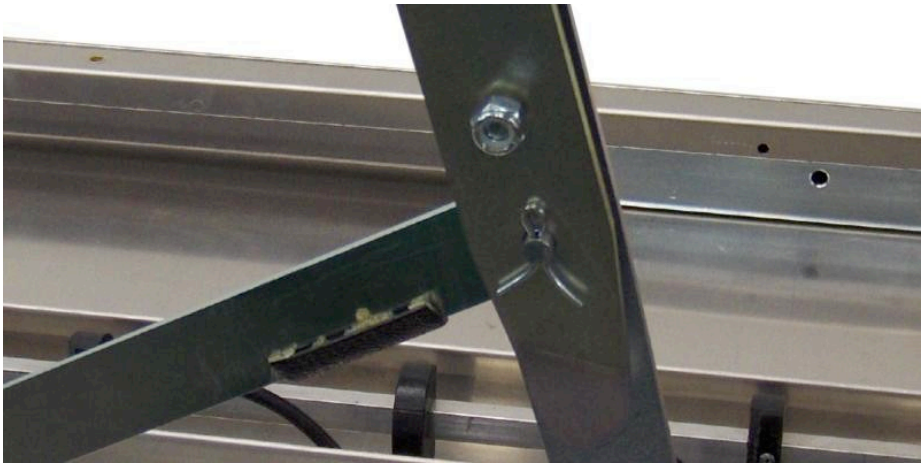
4.Glissez le lien droit à travers le trou de 0,79 cm prévu à cet effet dans le cadre. Mettre l'autre rondelle en nylon et le contre écrou de 0,63 cm et bien serrer. Assurez-vous que la rondelle en nylon est bien appliquée sur l'écrou. Il est indispensable que cet élément droit pivote librement une fois l'installation terminée.

5. Installez les 2 boulons de 0,79 cm x 2,54 cm et l'entretoise noire sur le lien A de la porte.

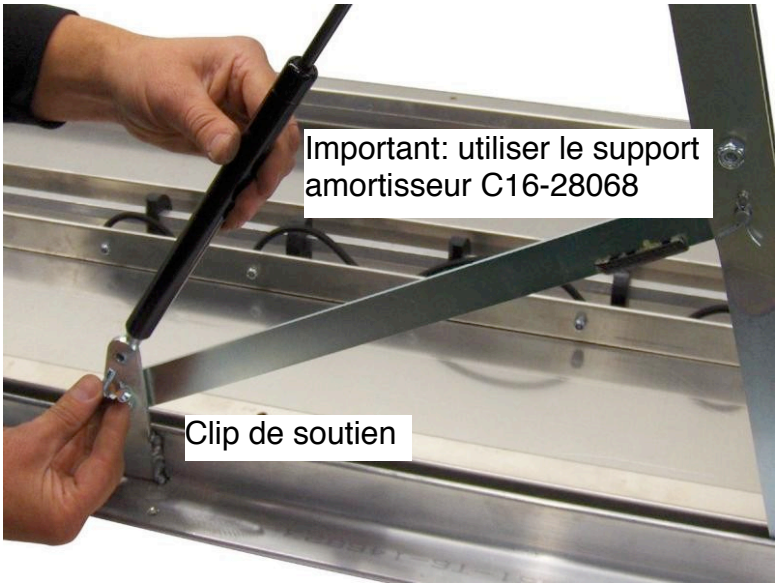
6. Installer le lien B de la porte et les 2 contre-écrous 0,79 cm. Ne serrez pas encore à ce moment du montage.



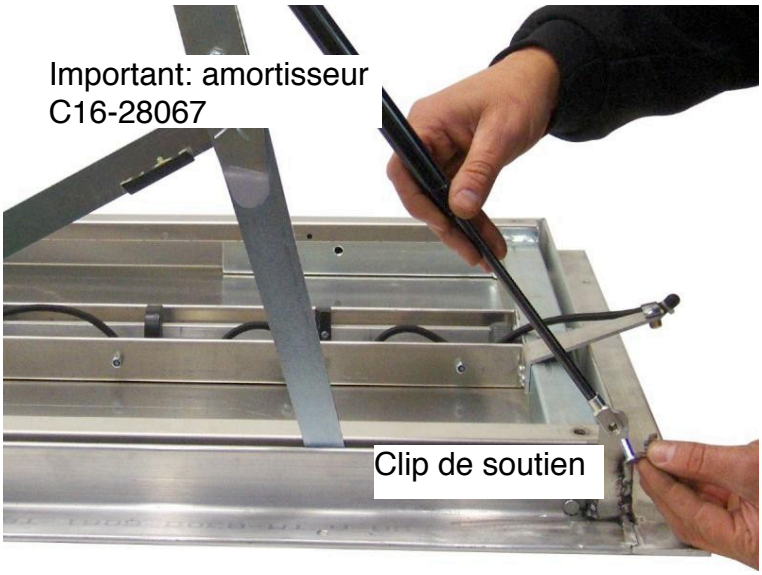
7.Placez le lien droit à sa place entre les liens de porte B. Alignez les trous et insérer les goupilles 0,79 cm.



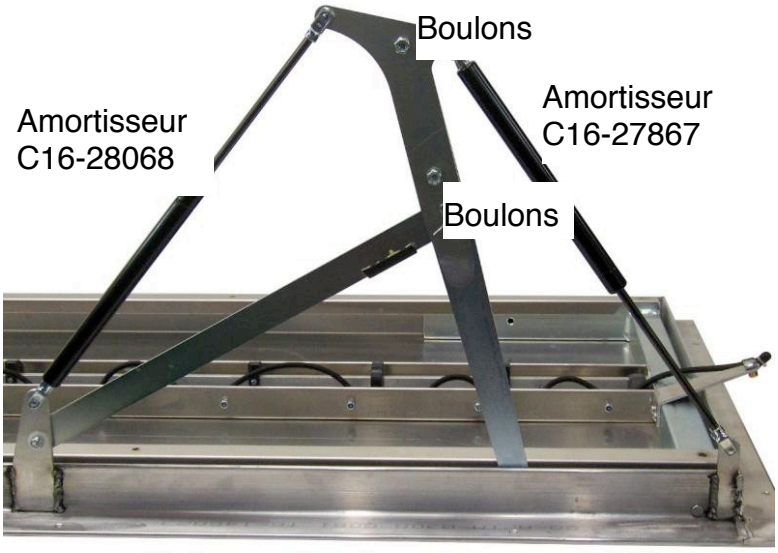
8. Insérez la goupille fendue à travers le trou de 0,79 cm. Ecartez la goupille afin de la sécuriser à sa place.



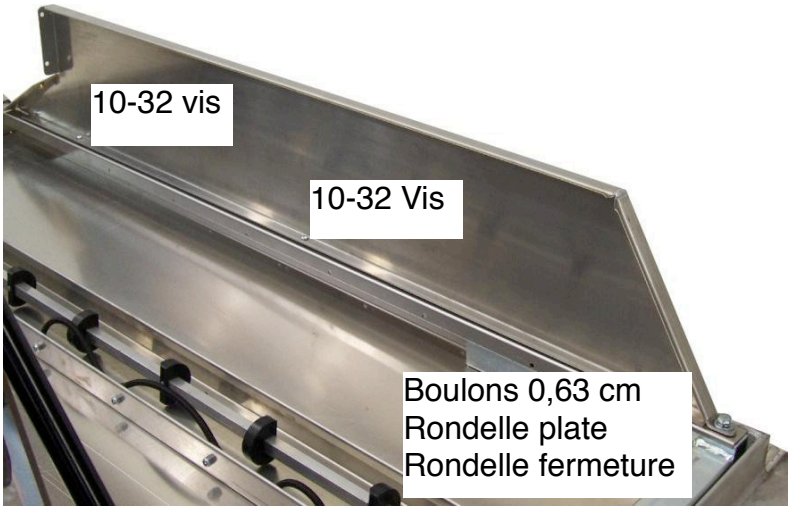
9. Enlevez le clip de l'extrémité du support amortisseur. Installez le support amortisseur C16-28068 en premier. Assurez-vous de l'installer exactement comme démontré (manche vers le haut). Attachez en premier l'extrémité du tube sur le lien. Ensuite l'extrémité du manche sur l'autre lien. Assurez-vous que les clips de soutien soient fermement fixés.
IMPORTANT: les supports amortisseur ont différentes pressions et doivent être installés correctement afin d'assurer le bon fonctionnement d'ouverture et de fermeture de la porte.



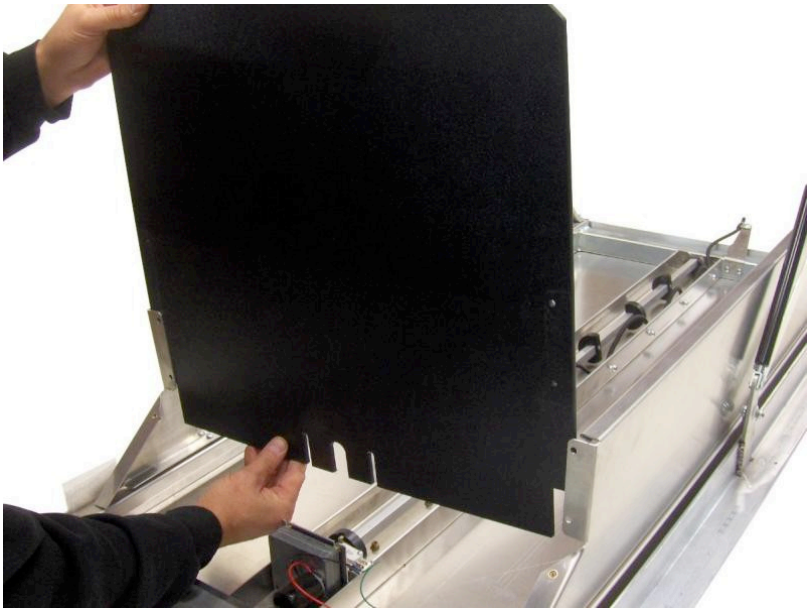
10. Maintenant installez l'amortisseur part C16-28067. Soyez sûr de l'installer exactement comme démontré (manche vers le bas). Fixez en premier le manche au cadre et ensuite l'extrémité du tube sur le lien. Il est possible de devoir compresser un peu l'amortisseur. Assurez-vous que le clip soit fermement mis en place.
IMPORTANT: les supports amortisseur ont différentes pressions et doivent être installés correctement afin d'assurer le bon fonctionnement d'ouverture et de fermeture de la porte.



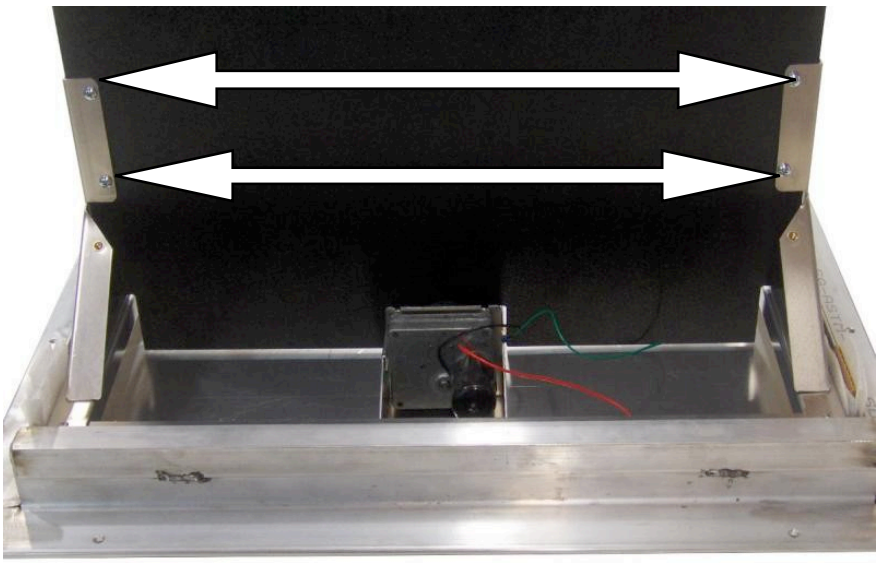
11.Vos liens et amortisseurs doivent ressembler exactement à cette image. Serrez maintenant les 2 boulons 0,79 cm installés au stade 5 et 6.



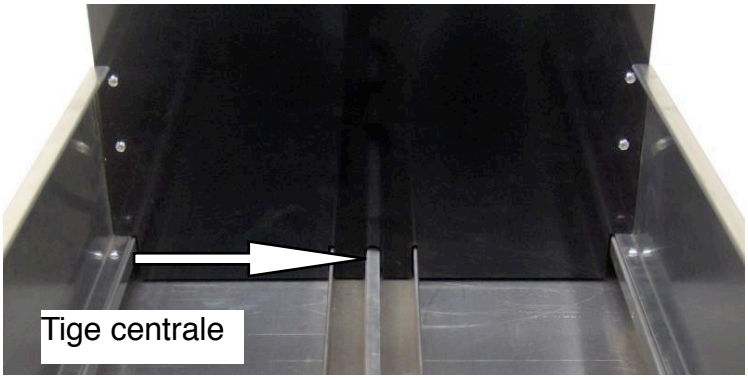
12. Attachez le côté gauche de la porte à la porte en utilisant les 2 vis 10-32 et le boulon 0,63 cm avec les 2 rondelles (plates et de fermeture). Répétez la même opération au côté droit.



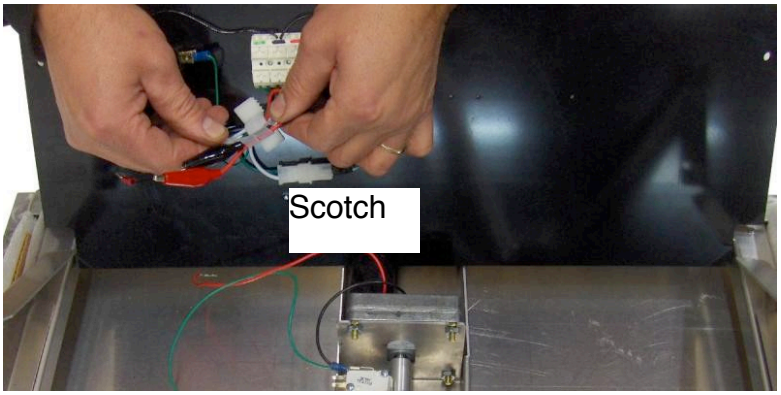
13.Glissez l'étagère arrière dans sa place avec la face texturée face à vous.



14. Installez les 4 vis 10-32 dans les trous côté porte et étagère arrière. Fixez les contre écrou de la même dimension de chaque côté.

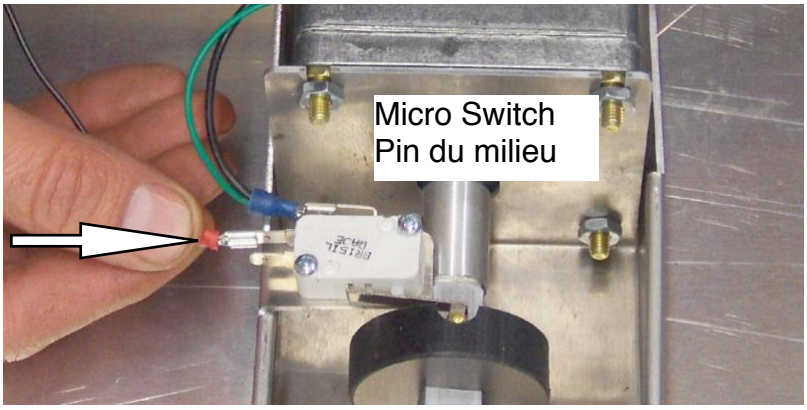


15. Fixez l'étagère arrière en la glissant le long de la tige centrale et en resserrant les écrous fixés aux étapes 12.

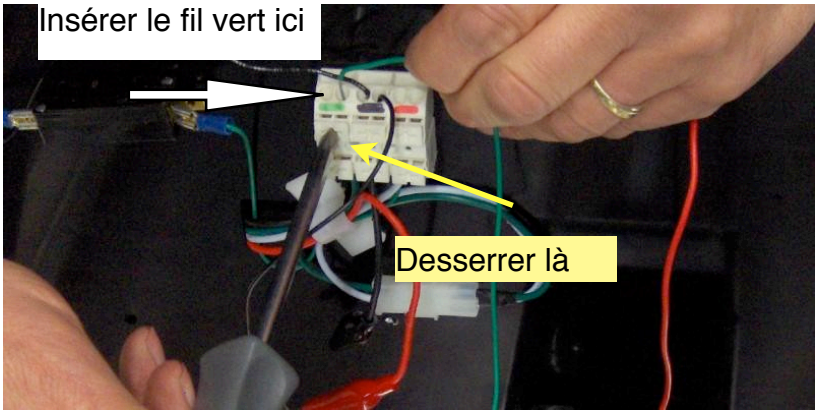


16.Enlevez le scotch derrière le tableau de contrôle.

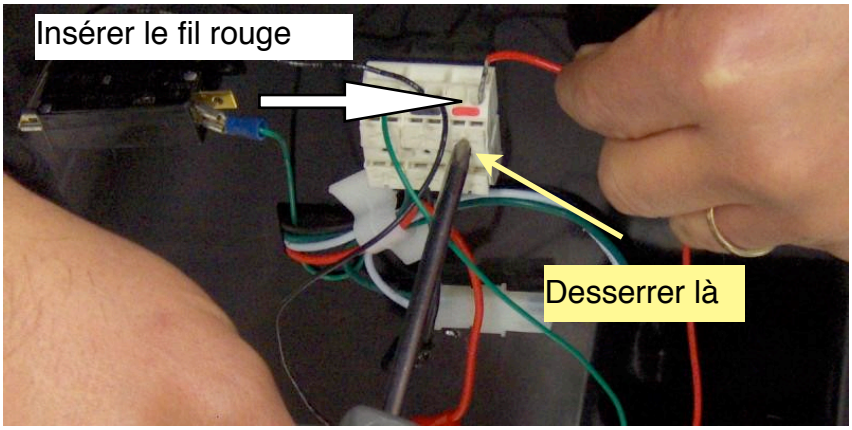
Note: l'étagère arrière a été enlevée sur les schémas de 16 à 21 pour plus de clarté.



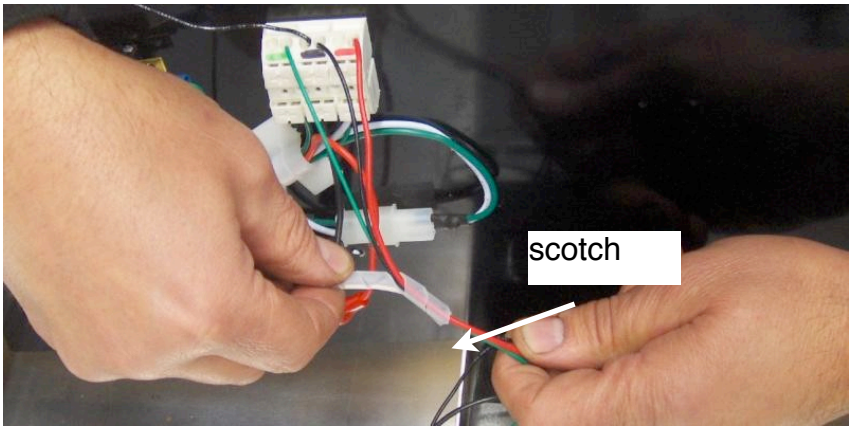
17.Attachez le fil noir du tableau de contrôle sur la pine du milieu du «micro-switch». Laissez la pine du bas non connectée.



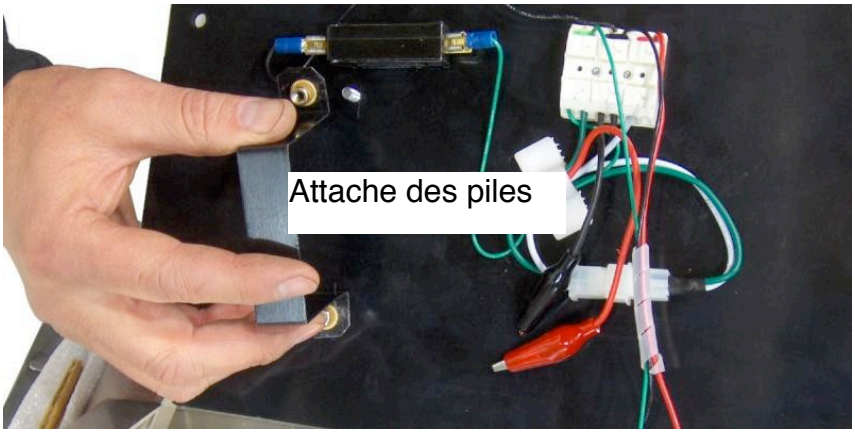
18. Insérez le fil vert depuis le haut de la pine au terminal du tableau de contrôle. Le terminal a des clips (en utilisant un tournevis, on peut facilement desserrer le clip). En desserrant le clip ayant la marque verte, insérez le fil vert venant du micro-switch. Resserrer gentiment le clip. Si le fil ne peut plus être tiré, c'est que c'est correct. Si vous arrivez à l'enlever facilement, recommencez l'opération.



19. En utilisant la même méthode qu'avant, installez le fil rouge du terminal au panneau de contrôle. Desserrez le clip avec la marque rouge et insérez le fil rouge.Resserrez gentiment le clip. Si le fil ne peut plus être tiré, c'est que c'est correct. Si vous arrivez à l'enlever facilement, recommencez l'opération.



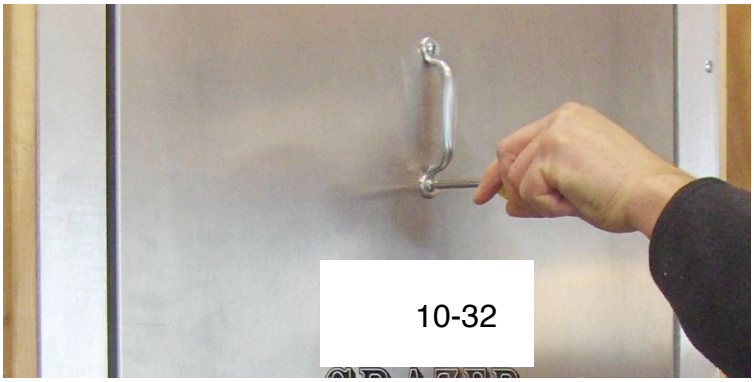
20.Assemblez les fils rouges, verte et noirs ensemble avec du scotch autour des 3.



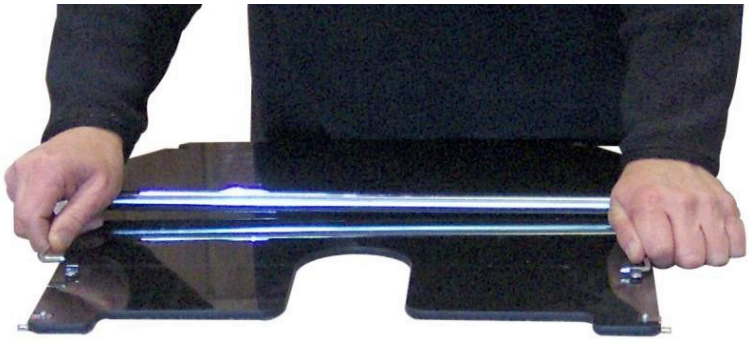
21.Fixez l'attache des piles sur le dos du tableau de contrôle en insérant 2 vis 10-32 0,30 cm dans les trous juste à droite de la minuterie. Ne serrez pas les vis. N'installez pas encore la pile (non incluse).

22.Installez le tableau de contrôle en le glissant sous l'espace au-dessus de la porte. Ensuite glissez-le vers le bas jusqu'à ce qu'il s'incruste parfaitement entre les angles de la porte. Fixez les vis 10-32 et serrer.

23. Gardez les protections en place pour cette étape. En vous assurant de ne pas laisser la porte s'ouvrir dans le cadre, fixez-là dans votre enceinte. En utilisant des fixations appropriées (non incluses), fixez-là sur votre structure au travers des trous se trouvant sur le cadre comme indiqué par les cercle blanc sur l'image.

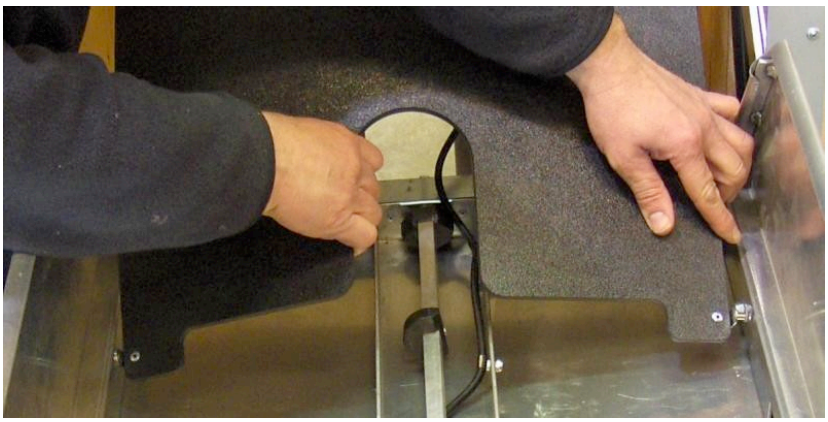


24.Fixez la poignée sur la porte en utilisant les vis 10-32 x 0,31 cm

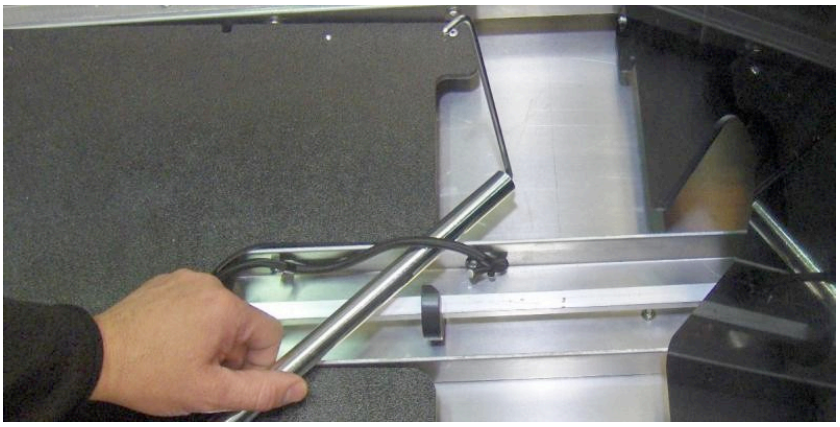


25.Enlevez les supports des 6 étagères en les glissant hors des fixations.

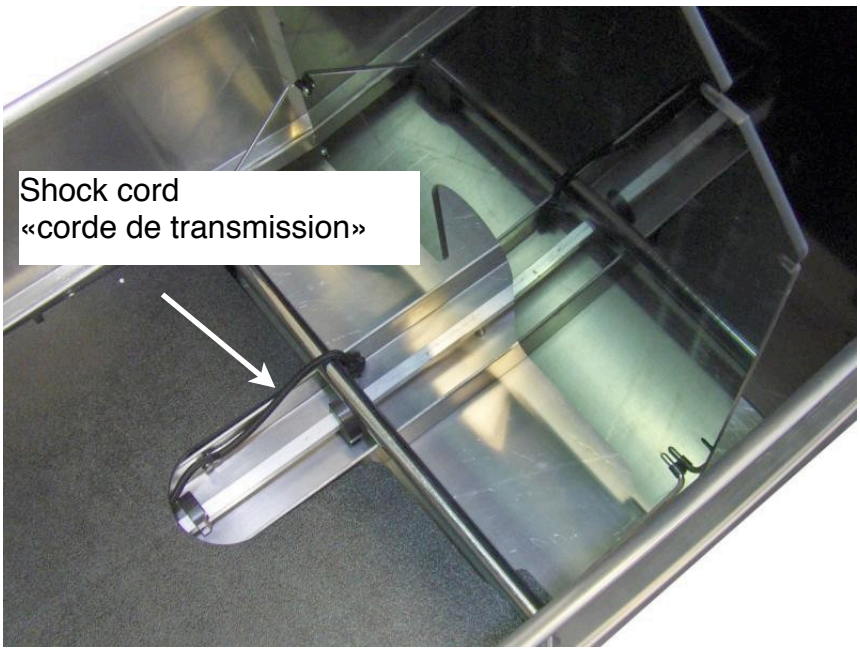
Ouvrez la porte. Lorsque la porte s'ouvrira, les protections tomberont. Vous pouvez les enlever définitivement à cette étape. Il serait mieux que quelqu'un vous assiste afin de tenir la porte en position ouverte.



26. Une des étagères est plus petite que les autres. Commencez par cette étagère. En commençant par le côté gauche et par la fin du panneau de contrôle, installez l'étagère avec la surface rugueuse vers le haut. Placez la pointe du coin dans le premier trou proche de vous et courbez légèrement l'étagère afin de fixer l'autre pointe dans le trou opposé correspondant à l'autre côté. Continuez ainsi jusqu'à ce que toutes les étagères soient installées.



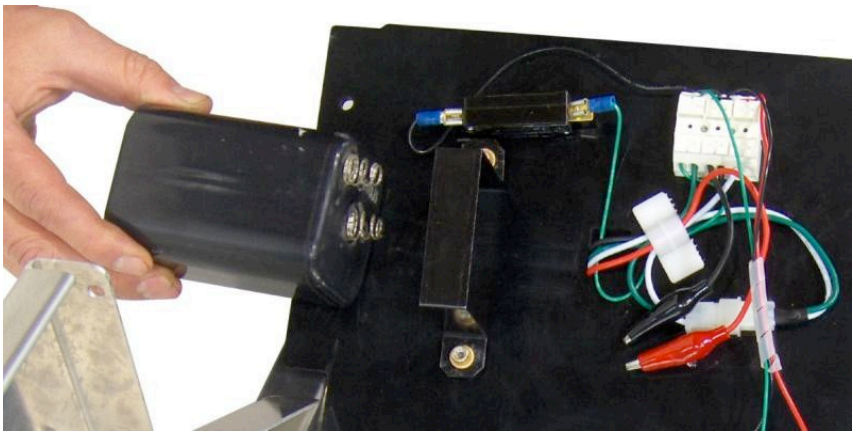
27.Couchez l'étagère du haut qui se posera sur la paroi de l'arrière. Glissez un des supports d'étagère sous le câble(Shock cord). Fixez le support en position horizontale sur la base de l'étagère.



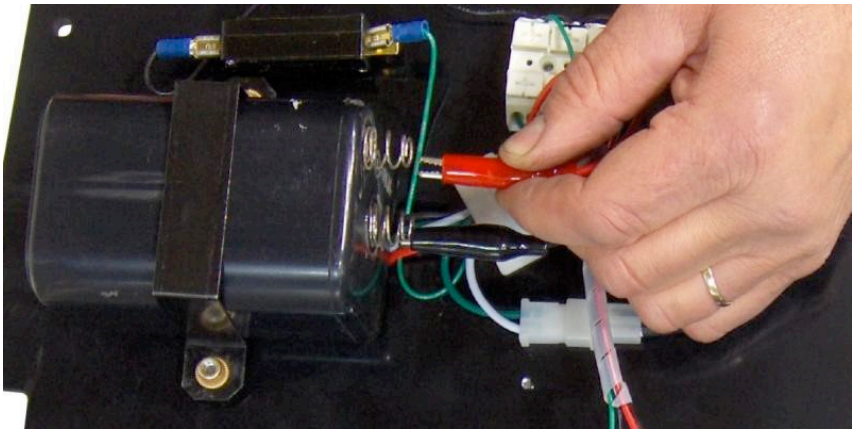
28.Soulevez l'étagère jusqu'à ce que le support se fixe en-dessous de la tige centrale équipée du petit stoppeur noir. Répétez les opérations 27 et 28 pour chaque étagère. Ne surtout pas coincer le câble (cord shock) en-dessous du support.

Une fois que les supports des étagères sont installée, commencez par l'étagère du bas en la soulevant par dessus le stoppeur de la tige centrale et couchez chacune des étagères.

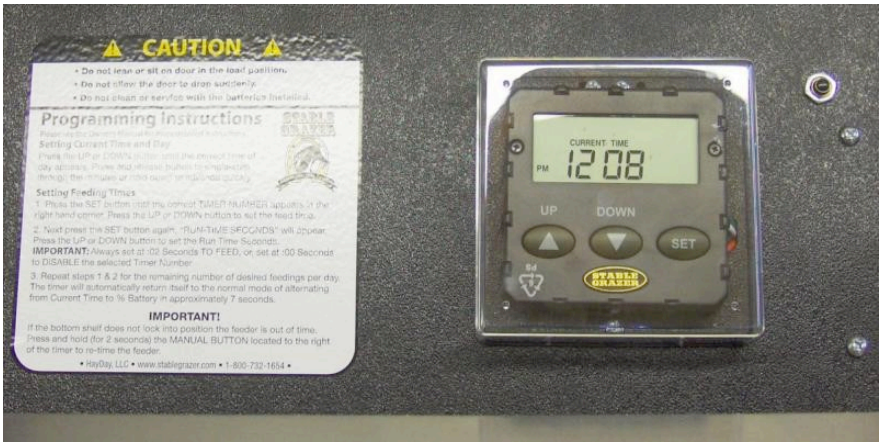
29. Enlevez les 2 vis 10-32 maintenant le tableau de contrôle. Tournez le panneau de contrôle afin d'accéder à sa face arrière.



30.Placez une batterie 6 Volt (non incluse) dans l'attache à piles. Glissez la jusqu'à ce qu'elle touche les fils provenant du panneau de contrôle. Serrez les 2 vis maintenant l'attache afin que la pile soit fixe. Note: l'étagère arrière a été enlevée pour plus de clarté.



31.Fixez les fils à la pile. Faites attention de bien fixer le fil rouge au pôle (+) et le fil noir au pôle (-). La minuterie devrait maintenant être fonctionnelle. Refixez et fermer le panneau de contrôle.



32. Testez les connections en appuyant sur le bouton manuel à droite de la minuterie. La tige centrale devrait commencer à tourner. Continuez à appuyer pendant 2 secondes et relâchez. La tige principale devrait continuer à tourner jusqu'à une rotation de 180°. La tige centrale doit tourner dans le sens des aiguilles d'une montre en partant du panneau de contrôle. Si la tige tourne dans le sens opposé, cela signifie que les connections sont mal faites au niveau des pôles (+) et (-).

Votre distributeur est maintenant prêt et il suffit de le programmer. Vous pouvez enlever le couvercle transparent de la minuterie. Veuillez consulter le manuel d'utilisation ou les instructions se trouvant à gauche de la minuterie pour programmer votre distributeur.